

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

### 1.1 Идентификатор продукта

- Торговое наименование: superpol soft
- UFI: 2A22-80RM-H001-90S2

### 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

- Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Средство для обработки древесины

### 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

#### · Производитель / Поставщик:

Pramol-Chemie AG  
Industriestrasse 3  
CH-9602 Bazenheid/SG  
Tel +41 71 931 70 30  
Fax +41 71 931 44 54

#### · Отдел, предоставляющий информацию:

Abteilung für Produktsicherheit  
info@pramol.com  
Tel. 071 931 70 30

#### 1.4 Номер телефона экстренной связи:

Centre suisse d'information toxicologique, Zurich  
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich  
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145  
Centro Svizzero d'informazione tossicologica  
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация вещества или смеси

- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008



GHS02 пламя

Воспламеняющаяся жидкость 2 H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

Хроническая токсичность для воды 3 H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### 2.2 Элементы маркировки

- Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

- Пиктограммы, обозначающие опасности GHS02

- Сигнальное слово Опасно

- Предупреждения об опасности

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- Меры предосторожности

P102 Держать в месте, не доступном для детей.  
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

- РВТ: Неприменимо.

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: superpol soft**

(Продолжение со страницы 1)

· **vPvB:** Неприменимо.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

· **3.2 Химическая характеристика: Смеси**· **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27	White mineral oil, petroleum ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304	25-50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	10-20%
CAS: 64742-82-1 Номер ЕС: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠ Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠ Хроническая токсичность для воды 2, H411; ⚠ СТМ - однократно 3, H336	5-10%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23	Propylene glycol	5-10%
	Ester der Montansäuren Острая токсичность 5, H303	2,5-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠ Serious eye damage/irritation – Category 2A, H319; СТМ - однократно 3, H336	≤2,5%

· **Дополнительные указания:** Текст приведенных указаний на факторы риска см. в Главе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**· **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.· **После контакта с кожей:**

Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.

· **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

· **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.· **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **5.1 Средства пожаротушения**· **Надлежащие средства тушения:**CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.· **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**

Полноструйная вода

· **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: superpol soft**

(Продолжение со страницы 2)

- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **6.4 Ссылки на другие разделы**  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.  
Принять меры против электростатического заряжения.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 3
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### · 8.1 Параметры контроля

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

#### 64-17-5 ethanol

PDK	ПДК с.с.: 1000 мг/м <sup>3</sup>
	ПДК м.р.: 2000 мг/м <sup>3</sup>
	n;

#### 57-55-6 Propylene glycol

PDK	ПДК с.с.: 7 мг/м <sup>3</sup>
	n+a;

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

Торговое наименование: *superpol soft*

(Продолжение со страницы 3)

**67-63-0 пропан-2-ол**

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м <sup>3</sup>
	ПДК м.р.: 50 мг/м <sup>3</sup>
	п;

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.

· **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Средства индивидуальной защиты:**· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

· **Защита органов дыхания:** Не требуется.· **Защита рук:** Защитные перчатки (рукавицы) и защитный крем для кожи.· **Материал перчаток / рукавиц:** Защитные перчатки (рукавицы) из неопрена.· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**· **Общая информация**

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| · <b>Цвет:</b>  | Розовое                 |
| · <b>Запах:</b>   | Характерно              |
| · <b>Порог запаха:</b>  | Не определено.          |
| · <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>               | <0 °C                   |
| · <b>Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания</b> | 78 °C                   |
| · <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>             | Неприменимо.            |
| · <b>Границы взрываемости:</b>  |                         |
| · <b>Нижняя:</b>  | 3,5 пол. %              |
| · <b>Верхняя:</b>   | 15 пол. %               |
| · <b>Температурная точка вспышки:</b>                                   | 34 °C                   |
| · <b>Температура воспламенения:</b>                                     | 325 °C                  |
| · <b>Температура распада:</b>   | Не определено.          |
| · <b>Значение pH:</b>   | Не определено.          |
| · <b>Вязкость:</b>  |                         |
| · <b>Кинематическая при 20 °C:</b>                                      | 20 s (DIN 53211/4)      |
| · <b>Динамическая:</b>  | Не определено.          |
| · <b>Способность к растворению</b>                                      |                         |
| · <b>водой:</b>   | Частично смешиваемо.    |
| · <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>                  | Не определено.          |
| · <b>Давление пара при 20 °C:</b>                                       | 59 гПа                  |
| · <b>Плотность при 20 °C:</b>   | 0,902 г/см <sup>3</sup> |
| · <b>Относительная плотность</b>  | Не определено.          |
| · <b>Плотность пара</b>   | Не определено.          |

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: superpol soft**

(Продолжение со страницы 4)

- **9.2 Другая информация**
- **Внешний вид:**
- **Форма:** Жидкое
- **Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности**
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
- **Проверка разделения с растворителем:**
- **Органические растворители:** 24,5 %
- **Вода:** 29,4 %
- **Изменение состояния**
- **Скорость испарения** Не определено.

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

**8042-47-5 White mineral oil, petroleum**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (Rat) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (Rat) (OECD 402)

- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

RU

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

Торговое наименование: *superpol soft*

(Продолжение со страницы 5)

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**  
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- **12.7 Другие вредные эффекты**
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды  
Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иется) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подтверждающая данное утверждение, находится в распоряжении компетентных органов стран-участниц и по их просьбе или по заявке производителя моющего средства будет им предоставлена.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ))
- **IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))
- **IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

Торговое наименование: *superpol soft*

(Продолжение со страницы 6)

· 14.3 классов опасности транспорта

· ADR, IMDG, IATA



· Класс 3 Легковоспламеняющиеся жидкости  
· Этикетка для опасного содержимого 3

· 14.4 Группа упаковки

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Экологические риски:

· Загрязнитель морской среды: Нет

· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):

30

· Номер EMS:

F-E, S-E

· Stowage Category

A

· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78

(Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Неприменимо.

· Транспорт / дополнительная информация:

· ADR

· Ограниченные объёмы (LQ)

5L

· Освобожденные количества (EQ)

Код: E1

Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл

Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл

· Транспортная категория

3

· Код ограничения проезда через туннели

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· UN "Model Regulation":

UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ)), 3, III

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

· 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Реестр евразийской промышленной продукции

8042-47-5 | White mineral oil, petroleum

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 21

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: superpol soft**

(Продолжение со страницы 7)

7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity
64-17-5	ethanol
64742-82-1	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
57-55-6	Propylene glycol
67-63-0	propan-2-ol
84625-32-1	Dinkum oil
102-71-6	Triethanolamine
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene
78-70-6	Linalool
91-64-5	Coumarin
97-53-0	Eugenol
3520-42-1	hydrogen 3,6-bis(diethylamino)-9-(2,4-disulphonatophenyl)xanthylium, sodium salt
120-51-4	Benzyl benzoate

· **Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке**

aliphatic hydrocarbons	≥5 - <15%
perfumes (LIMONEN)	<5%

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Дата предыдущей версии:** 20.12.2022· **Номер предыдущей версии:** 20· **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Serious eye damage/irritation – Category 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**